

OBTURATEUR DE FLACON **DURAN® GL 25 (NOUVEAU)** ET GL 45 EN CAOUTCHOUC DE BROMOBUTYLE

CARACTÉRISTIQUES

- Forme de l'obturateur et propriétés des matériaux optimisées pour les flacons DURAN® GL 25 des contenances de 10 et 25 ml et GL 45 des contenances de 100 à 20 000 ml.
- **Faible perméabilité** à l'air, aux gaz et à l'humidité.
- Fabriqué à partir d'un **élastomère en caoutchouc de bromobutyle vierge de haute pureté**.
- Matériau élastique pour une fermeture **étanche efficace et une auto-fermeture fiable** après perforation avec une aiguille.
- La surface est dotée de sept impressions hémisphériques numérotées pour la perforation avec une aiguille.
- Plage de **température d'utilisation large: -50 à +121 °C**.
- Convient à la stérilisation en autoclave / à la vapeur à 121 °C pendant 20 minutes.
- Utilisation avec le flacon **DURAN® GL 25 et GL 45 ouvert sur le dessus**, à vis pour une sécurité accrue*.



LE CAOUTCHOUC BROMOBUTYLE – QU'EST-CE QUE C'EST?

Le caoutchouc de bromobutyle est essentiellement imperméable à la plupart des gaz et fournit un environnement contrôlé à l'intérieur du flacon en verre pour les matériaux sensibles à l'oxygène. Utile pour le maintien des conditions de culture anaérobie. Le caoutchouc bromobutyle permet des perforations multiples pour un accès facile au contenu à l'aide d'une seringue.

OBTURATEUR DE FLACON DURAN® GL 25 ET GL 45 EN CAOUTCHOUC DE BROMOBUTYLE

UNE QUALITÉ DIGNE DE CONFIANCE

- L'élastomère est conforme **USP <381>** et **EP 3.2.9 Type I** produit chimique et tests de pénétration.
- Le matériau est quasiment **exempt de débris organiques** qui pourraient s'infiltrer dans le milieu d'incubation.



APPLICATIONS

- Culture de **microorganismes anaérobie** (utilisation recommandée de flacons résistants à la pression).
- Stockage de **milieux de culture anaérobie** (utilisation recommandée de flacons en verre brun).
- Recherche sur **l'oxydation du méthane** en aérobie (**MOx**).
- Stockage des matériaux **sensibles à l'oxygène ou à l'humidité**
- Applications nécessitant **la purge des gaz ou le transfert d'échantillons** via une seringue.

INFORMATIONS DE COMMANDE

Description	Quantité par emballage	N° de commande
nouveau Obturateur en caoutchouc DURAN® pour flacons de laboratoire GL 25, bouchon droit, bromobutyle gris	10	29 206 13 01
nouveau Bouchon à vis DURAN® GL 25 rouge PBT à ouverture centrale 16 mm	10	29 227 09 02
Obturateur en caoutchouc DURAN® pour flacons de laboratoire GL 45, bouchon droit, bromobutyle gris	10	29 206 28 03
Bouchon à vis DURAN® GL 45 rouge PBT à ouverture centrale 34 mm	10	29 227 10 07

Produits recommandés

Description	Quantité par emballage	N° de commande
Flacon de laboratoire en verre DURAN® GL 25, clair, 10 ml	10	21 801 08 02
Flacon de laboratoire en verre DURAN® GL 25, clair, 25 ml	10	21 801 14 04
Flacon de laboratoire en verre DURAN® pression plus+ GL 45, clair, 100 ml	10	21 810 24 06
Flacon de laboratoire en verre DURAN® pression plus+ GL 45, clair, 250 ml	10	10 922 34
Flacon de laboratoire en verre DURAN® pression plus+ GL 45, clair, 500 ml	10	10 922 35
Flacon de laboratoire en verre DURAN® pression plus+ GL 45, clair, 1000 ml	10	21 810 54 03
Flacon de laboratoire en verre DURAN® pression plus+ GL 45, brun, 100 ml	10	21 816 24 03
Flacon de laboratoire en verre DURAN® pression plus+ GL 45, brun, 250 ml	10	10 943 67
Flacon de laboratoire en verre DURAN® pression plus+ GL 45, brun, 500 ml	10	10 943 68
Flacon de laboratoire en verre DURAN® pression plus+ GL 45, brun, 1000 ml	10	21 816 54 09

* Les flacons de laboratoire standard DURAN® GL 45 d'origine ne sont pas résistants à la pression. Si l'on prévoit une montée en pression, il est conseillé d'utiliser l'obturateur sans le bouchon rouge à haut ouvert GL 45. Considérer l'utilisation de flacons résistants à la pression, tels que le DURAN® pression plus+.

001/4-2019



42 à 48 Bd de Polangis - BP 260 - 94502 Champigny-sur-Marne Cedex
Tél.: 01 48 83 21 76 - Fax.: 01 48 83 51 01 info@cloup.fr www.cloup.fr